

自動運転タクシー APEC「第4回 ESCI ベスト・プラクティス・アワード」 スマート・トランスポート部門でベスト5に選出 —21ヶ国、約270の取り組みから、日本で唯一選出—

株式会社 ZMP(東京都文京区、代表取締役社長:谷口 恒、以下 ZMP)が、日の丸交通株式会社(東京都文京区、代表取締役社長:富田和孝、以下日の丸交通)と昨夏に実施した世界初の自動運転タクシー公道サービス実証(以下、本実証)が、4月30日、APECの ESCI^(*)による2019 第4回ベスト・プラクティス・アワード^(**)のスマート・トランスポート部門において、ベスト5^(***)に選出されました。

今年で第4回を迎えるこの賞は、APEC(アジア太平洋経済協力)の全参加国21カ国の、エネルギー効率化政策実施例を対象とし、スマートトランスポート部門だけでも約270の実施例^(***)がアワード候補としてホームページでも紹介されています。

なお、同部門で最終選考に残った他の4例は、オーストラリア、カナダ、韓国・アメリカ共同プロジェクト、香港・中国共同プロジェクトです。7月5日に最優秀にあたる金賞と副賞の銀賞が発表される予定です。

昨年8月27日～9月8日まで東京の都市部大手町と六本木を結ぶルートで実施した本実証は、自動運転タクシーとして世界初の営業走行という点に加え、日本の官民連携という点も、APECより注目頂きました。このアワードは、APECのエネルギー効率化政策実施例の知識共有を促進するだけでなく、その取り組みが全世界でも認知され2011年から2年ごとに発表しているものです。今では地球規模のエネルギー政策の観点から、全世界が注目するアワードとなっています。

現在、APEC ESCIのホームページ(ESCI-KSP)の『スマート・トランスポート』部門の“インテリジェント・トランスポート・システムズ”として、自動運転タクシーサービスの実証模様が、動画とともに英語で公開中です。

【APEC「ESCIスマート・トランスポート」部門 紹介ページ】

<https://www.esci-ksp.org/archives/project/autonomous-driving-taxi-trial-in-tokyo-worlds-first-autonomous-driving-taxi-service-demonstration-on-public-roads>

【自動運転タクシー公道サービス実証概要】

<https://www.zmp.co.jp/aidelitaxi/about>





*1 APEC ESCI(エネルギー・スマートコミュニティー・イニシアティブ:Energy Smart Communities Initiative)2010年11月当時のオバマ米大統領と菅直人首相による日米首脳会談合意で設立。APEC エコノミーと連携しつつ、エネルギー効率の良いビル、輸送、電力、教育を、アジア太平洋地域に拡大することを目標に、最新技術導入を通して下記5分野での発展を図っている。

*2 「ESCI ベスト・プラクティス・アワード」は、2年ごとに開催され、APEC 参加国のエネルギー構想に基づいた取り組みや、実施例を選考対象としている。「スマートビルディング」、「スマートグリッド」、「ローカーボンモデルタウン」、「スマートジョブ&コンシューマー」「スマートトランスポート」の全5部門で構成。各部門で金賞・銀賞を授与。2011年の第1回から始まり、今回の第4回は2016年12月以降に発足したプロジェクトが選考対象)。これまで「スマート・トランスポート」部門での日本勢の受賞は無い。

*3 第4回 ESCI ベスト・プラクティス・アワード各部門別ベスト5案内
<https://www.esci-ksp.org/archives/13128>

*4 スマート・トランスポート部門における実施例案内
<https://www.esci-ksp.org/archives/task/smart-transportation>

【本件に関するお問合せ】

株式会社 ZMP 広報担当 TEL: 03-5802-6901 E-Mail: info@zmp.co.jp

【株式会社 ZMP】

<http://www.zmp.co.jp/>

本社: 東京都文京区

代表取締役社長: 谷口 恒



「Robot of Everything ヒトとモノの移動を自由にし、楽しく便利なライフスタイルを創造する」というミッションのもと、①ADAS(先進運転支援)、自動運転開発用プラットフォーム RoboCar®シリーズ及びセンサ・システム、②移動体メーカ(自動車、商用車、建設機械、農業機械、物流搬送機器、屋外作業機械等)向け自動運転等の開発支援、実験代行 RoboTest®, ③物流支援ロボット CarriRo®の開発・販売を行っています。また、2020年の自動タクシー®実現に向け、公道での技術及びサービスの実証実験を重ねています。日本初の歩道走行を目指す宅配ロボット CarriRo® Deli は実証実験を重ね、量産化へ向けた事業パートナーの募集を開始しました。ZMPはこれからも世の中に感動を与える製品やサービスを提供してまいります。